

## مشخصات فنی :

- مشتق گیر غیر فعال RC و RL
- انتگرال گیر غیر فعال RC
- مولتی ویراتور آستانبل، ب یاستابل، مونو استابل با OP-AMP
- مولتی ویراتور آستانبل، ب یاستابل، مون و استابل مبتنی بر ترانزیستور
- اشمیت تریگر مبتنی بر OP-AMP
- تبدیل سیگنال آنالوگ به 8 bit یا 256 گام و تبدیل سیگنال دیجیتال به صورت تکی یا تفاضلی
- منبع تغذیه ثابت  $5V \pm$  و  $12V \pm$
- سیگنال ژنراتور با فرکانس خروجی 10Hz تا 200KHz و تولید شکل موج های سینوسی، مربعی و مثلثی

## مشخصات عمومی :

وزن	120 کیلوگرم
ابعاد	cm 170*120*70
شرایط محیطی	0-40 C, 5-95 RH
ولتاژ تغذیه	220 ولت برق شهری

## ارتباط با ما



وبسایت: [www.abzarazma.com](http://www.abzarazma.com)

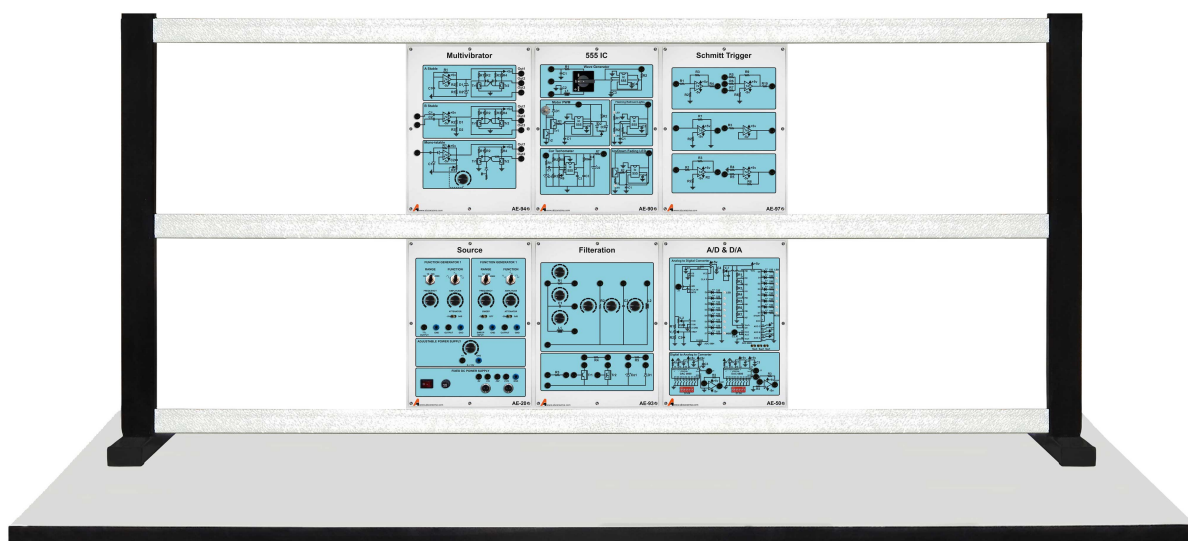
آدرس: مشهد، خیابان دانشگاه، پلاک ۲۸۱

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۲۲۰۱۴ ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

فکس: ۰۵۱-۳۸۴۲۲۰۱۴

ایمیل: [info@abzarazma.com](mailto:info@abzarazma.com)





## آموزنده مدارهای تکنیک پالس

AE-101

### معرفی و قابلیت :

آموزنده مدارهای تکنیک پالس بر اساس سرفصل های جدید مصوب وزارت علوم طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه تکنیک پالس و آموزش پرسنل صنایع و کارخانجات استفاده می گردد. از قابلیت های این دستگاه می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- تبدیل سیگنال آنالوگ به دیجیتال و بلعکس
- امکان اعمال سیگنال ورودی متفاوت
- بررسی پاسخ مدارهای RLC به شکل موج های استاندارد
- بررسی انواع نوسان سازها و اشمیت تریگر
- بررسی رفتار سویچ MOSFET